Register

mykosen

Diagnosis, Therapy and Prophylaxis of Fungal Diseases

Editors/Redaktion:
J. Müller (Editor in chief), Freiburg; Yvonne M. Clayton, London; H. Seeliger, Würzburg
Editorial Board/Redaktionskollegium:
L. Ajello, Atlanta; J. C. Gentles, Glasgow; Helge Hauck, Erlangen; D. Hantschke, Essen; W. Meinhof, Aachen; H. Schönfeld, Grenzach-Wyhlen; Th. Wegmann, St. Gallen

Band 30 (1987)

REGISTER

Inhaltsübersicht

Sachverzeichnis

Autorenverzeichnis

(Zeichenerklärung s. S. 2)

Grosse Verlag GmbH
Kurfürstenstraße 112–113
D-1000 Berlin 30

Wichtiger Hinweis

Aufgrund einer Bestimmung des Postzeitungsamtes dürfen Anzeigen*blätter* in dieser Zeitschrift nicht mehr vom Text gesonderte Seitenzahlen tragen. Beim Binden des Zeitschriftenjahrgangs (unter Entfernung der Anzeigen*blätter* fehlen dadurch die entsprechenden Seitenzahlen. Der Textteil ist jedoch vollständig. Das Fehlen eines Anzeigen*blattes* bzw. der entsprechenden Seitenzahlen ist jeweils durch einen fetten • am Fuß der voranliegenden Seite angezeigt.

Nomenklatur:
Dark face type: Original articles
B: Book review

Zeichenerklärung:
halbfette Schrift: Original Beiträge
B: Buchbesprechung

INHALTSÜBERSICHT

eft 1

5– 9 **The Serological Response to Candida albicans in Leukemic Patients Prophylactically Treated with Ketoconazole** *(H. Schønheyder, H. Brincker, H. Olsen und A. Stenderup)*

0– 18 **Histopathology of Organ Lesions in Mice after an intravenous or Intratracheal or Intrarenal Infection with Aspergillus fumigatus** *(H.L. Walzl, H. Ackerbauer, J.G. Meingassner and H. Mieth)*

1– 24 **Differential Staining of Fungi in Clinical Specimens Using Fluorescent Whitening Agent (Blankophor)** *(Lennart Gip and Jan Abelin)*

5– 27 **Extracellular Proteinases of Trichophyton rubrum and the Clinical Picture of Tinea** *(Magdalena Skořepová and Helge Hauck)*

8– 37 **Test Methods for Antifungal Agents – a Critical Review** *(M. Plempel, D. Berg, K.-H. Büchel and D. Abbink)*

8– 43 **Untersuchungen zur Wirkstoff-Freisetzung an antimykotikahaltigen Salben auf isolierter Schweinehaut und Lipid-Agar im Vergleich** *(Christa Henkel, K.H. Bauer und J. Müller)*

4– 47 **Treatment of Pityriasis versicolor with Itraconazole** *(Jan Faergemann)*

8 B *F.A. Bahmer:* Tropische Hautkrankheiten

8 B *R. Marks:* Dermatologie

ft 2

7– 63 **Untersuchungen zur elektronenmikroskopischen Darstellung der Kapsel von Cryptococcus neoformans** *(R. Weiss, H. Krauss und M. Kaps)*

4– 66 **Cryptococcosis in Kashmir** *(G. Bhardwaj, R.L. Koul, Bhavana Desai and S. Razdan)*

6 B *O. Fassatoviá:* Moulds and Filamentous Fungi in Technical Microbiology. Progress in Industrial Microbiology 22

8 B *Herausgegeben von der Katalyse Umweltgruppe. Beteiligte Autoren: Ulrich Heinze, Wolfgang Linden, Ulrich Neuhoff, Thomas Schmülling und Gerd Zwiener:* Was wir alles schlucken

9– 73 **Effects of Two Stains on Blastoconidia of Candida albicans: Scanning Electron Microscope Studies** *(A.L. Costa, A. Valenti and P. Ruggeri)*

4– 85 **Rolle der Adhärenzfähigkeit von Candida-Arten bei der Pathogenese der vaginalen und oralen Candidosen** *(Alena Tomšiková, Luboš Kotál und Dana Nováčková)*

6– 93 **Distribution and Frequency of Dermatophytes in the City of Rome Between 1978 and 1983** *(F. Caprilli, R. Mercantini, G. Palamara, M. Belardi and E. Crescimbeni)*

4– 98 **The Study of the Role of Candida Fungi Obtaines from Patients Suffering from Malignant Neoplasms** *(Y.S. Agarunova, T.G. Suteyeva, O.M. Dronova and A.Z. Smolyanskaya)*

ft 3

5–112 **Studies on the Role of Macrophages in Experimental Candidosis in Mice** *(B.K. Sinha, D.P. Monga and S. Prasad)*

5–126 **The Pathogenicity of Beauveria bassiana in the Rabbit Cornea** *(Y. Ishibashi, H.E. Kaufman, M. Ichinoe and S. Kagawa)*

7–133 **Schimmelpilze im Haushalt** *(J. Reiß)*

5–138 **Dermatophytoses in Kashmir, India** *(G. Bhardwaj, G.H. Hajini, I.A. Khan, Q. Masood and R.K. Khosa)*

139 B *Hornstein, O.P., E. Nürnberg (Hrsg.):* Externe Therapie von Hautkrankheiten
143–146 **Hämatogenes allergisches Kontaktekzem nach oraler Gabe von Nystatin** *(T. Lechner, B. Grytzmann und G. Bäurle)*

Heft 4

151–154 **A Case of Disseminated Scedosporium Apiospermum Infection after Bone Marrow Transplantation** *(D. Guyotat, M.A. Piens, R. Bouvier and D. Fiere)*
154 B *A.F. Youssef:* Atlas der gynäkologischen Diagnosen
157–165 **Mycological and Epidemiological Studies on Trichophyton Terrestre in Cats** *(Riitta, Aho, A.A. Padhye and L. Ajello)*
166–171 **Fungal Infections in Birds in Captivity – Six Case Reports** *(J. Van Cutsem and J. Fransen)*
172–174 **Aspergillus terreus as a Possible Cause of Mycetoma on the Foot of a Dog** *(M. Pal and J.D. Verma)*
174 **Nekrolog Eva Balogh, MD, Full Professor, 1931–1986** *(E. Nagy)*
175–183 **Experimental Chronic Lingual Candidosis Induced in Streptozotocin Diabetic Rats** *(N. Dourov and J. Coremans-Pelseneer)*
184 B *W.E. Schneidrzik:* Die richtige Arznei
184 B *G.K. Steigleder (Hrsg.):* AIDS – neuere Erkenntnisse. Bericht 2/1986
185 B *Monika Schäfer-Korting, H.Ch. Korting und E. Mutschler:* Pharmakokinetik oraler Antimykotika
186–194 **Fungistatic and Fungicidal Effects of Amphotericin B, Ketoconazole and Fluconazole (UK 49, 858) against Histoplasma capsulatum in vitro and in vivo** *(Annemarie Polak and Dennis M. Dixon)*

Heft 5

201–209 **Ultratructural Changes in Pathogenic Fungi Treated in vitro with Chlorpromazine** *(Annarosa Virgili, A. Aleotti, Patrizia Masperi and G.O. Vannini)*
210–214 **Lokalisierte, intracavitäre Mucormykose des Sinus maxillaris bei einer Patientin ohne erkennbare Prädisposition** *(R. Develey, Françoise Bartlome-Gallandre, M. Gasser und H.J. Scholer)*
215–225 **Comparative Histopathology of Dactylaria constricta, Fonsecaea pedrosoi, Wangiella dermatitidis, and Xylohypha bantiana in Experimental Phaeohyphomycosis of the Central Nervous System** *(T.J. Walsh, D.M. Dixon, Annemarie Polak and Ira F. Salkin)*
226–228 **Tinea capitis durch Trichophyton soudanense bei farbigen Schulkindern** *(N. Haas)*
229–232 **A Comparative Trial of Bifonazole 1% Cream and Clotrimazole 1% Cream in the Treatment of Candidal Balanoposthitis** *(R.D. Maw, T. Horner and J. Evans)*
233–244 **Experience with Itraconazole in Deep Mycoses in Northern Italy** *(M.A. Viviani, A.M. Tortorano, R. Woenstenborghs and G. Cauwenbergh)*

Heft 6

251–257 **Clinical and Immunological Follow-Up of Trichophytic Kerion Celsi** *(Manuela Papini and S. Simonetti)*
258–262 **Macroconidial Formation in Trichophyton soudanense Joyeux 1912** *(L. Ajello and A.A. Padhye)*
263–270 **Eine Methode zur quantitativen Bestimmung von Sproßpilzen** *(H. Listemann und W. Meigel)*
271–280 **Candida albicans and Candida tropicalis. Antigens Studied by SDS Polyacrylamide Gel Electrophoresis and Westernblot** *(S.M. Bruneau and R.M.F. Guinet)*

81–287 Inhibitory Effect of Antifungal Agents on Germ Tube Formation in Candida albicans *(M. Schaude, H. Ackerbauer und H. Mieth)*
88 Nachruf Waltraud Braun 1918–1987

eft 7

95–297 Microsporum Gypseum Infection in a Gray Wolf (Canis Lupus) and a Camel (Camelus Bactrianus) in a Zoological Garden *(O. Fischmann, P.A. Siqueira and G. Baptista)*
98–304 The Use of Contact Plates for Quantitative Culture of Pityrosporum Orbiculare *(J. Faergemann)*
06–314 Multicenter-Studie zur Standardisierung der Empfindlichkeitsbestimmung von Pilzen gegen 5-Fluorcytosin und Amphotericin B *(Annemarie Polak)*
15–321 Local Hyperthermia in the Treatment of Sporotrichosis *(Masataro Hiruma, Takuro Katoh, Izumi Yamamoto and Saburo Kagawa)*
22–325 Über die effektive Hornschichthemmtiefe von Ciclopiroxolamin und Naftifin in Abhängigkeit von der galenischen Zubereitung *(M. Gehse, S. Küster und M. Gloor)*
26–342 Laboratory Techniques Alternative to In Vivo Experiments for Studying the Liberation, Penetration and Fungicidal Action of Topical Antimycotic Agents in the Skin, Including Ciclopiroxolamine *(W. Dittmar and N. Jović)*

eft 8

49–254 Pilze als Sepsiserreger – Ergebnisse einer mulitzentrischen Studie *(Heide Dermoumi)*
57–368 Cultural and Serological Follow-Up of Two Oral Administrations of Baker's Yeast to a Human Volunteer *(R. Kappe and J. Müller)*
59 B *G. Mahrle, H. Ippen:* Dermatologische Therapie
71–378 Blocking Adherence of Candida albicans to Buccal Epithelial Cells by Yeast Glycolipids, Yeast Wall Lipids and Lipids from Epithelial Cells *(M.A. Ghannoum, K. Abu El-Teen and S.S. Radwan)*
79–385 Sino-Orbital and Cerebral Aspergillosis: Cure with Medical Therapy *(Suzanne F. Bradley, Nancy M. McGuire and Carol A. Kauffman)*
86–390 Evaluation of the Skin Retention Time of Imidazole Derivatives *(M. Veronese, A. Bertoncini and P. Monici Preti)*

eft 9

97–403 On the Priority of Description of Chromomycosis *(R.M. Castro and L.G.M. Castro)*
04–407 Extracellular Enzyme Activities by Basidiobolus and Conidiobolus Isolates on Solid Media *(Josefine I. Okafor, H.C. Gugnani, D. Testratke and B.G. Yangoo)*
08–411 Evaluation of the Abbott Quantum II. Yeast Identification System *(A.S. Sekhon, A.A. Padhye, A.K. Garg and W. Ruth Pruitt)*
12–418 Wirkungen von Ketoconazol auf das Immunsystem. I. In vitro Effekte auf Lymphozytenfunktionen *(Christine Schütt, H. Werner, Silvia R. Goan, D. Erdmann, M. Pötzsch, Renate Claus, H.-A. Schulze und Ursula Kaben)*
19–424 Cryptococcose des Zentralnervensystems – Drei kasuistische Beiträge *(H. Mujičić)*
27–433 Diversity of Antigenic Extracts from the Dermatophyte Trichophyton rubrum *(P. de Haan, E.M.H. Van der Raay-Helmer and D.M. Boorsma)*
34–439 Fungal Species Isolated from Skin and Nail Lesions of Hands and Feet of Patients. Suspected of Mycotic Infection *(Alicja Budak, Anna B. Macura, T. Mazur and Zofia Laskownicka)*
40–442 Mycotic Dermatitis in Domestic Fowl. A Case Report *(C.S. Grewal and R.S. Brar)*

Heft 10

449–453 Disseminated African Histoplasmosis in a White Heterosexual Male Patient with the Acquired Immune Deficiency Syndrome *(P. Peeters, G. Deprê, F. Rickaert, J. Coremans-Pelseneer and E. Serruys)*
454–467 Chromomykose durch Fonsecaea compacta (Carrion 1940) mit phaeohyphomykotischem Sekundärbefall durch Phaeosclera dematioides (Sigler 1981) *(Luise Krempl-Lamprecht, C. Luderschmidt und W. Wehrmann)*
468–471 A Case of Primary Nasal Chromoblastomycosis *(L. Zaror, Olga Fischmann, C.A. Pereira, R.G. Felipe, L.C. Gregório and A. Castelo F.)*
472–482 A Series of Serological Tests for the Detection of Antigens and Specific Antibodies in Deep-Seated Candidosis: Experimental Aspects *(Ulrike Haun, R. Rüchel and A. Spies)*
483 Rapid Identification of the Two Varieties of Cryptococcus neoformans by D-Proline Assimilation *(R. Dufait, R. Velho and C. De Vroey)*
484–492 Oxiconazol bei Dermatomykosen – ein doppelblinder, randomisierter Therapievergleich mit Bifonazol *(W. Wagner und Renate Reckers-Czaschka)*
493–498 Etiology of Dermatophytoses amongst School Children in Cross River State of Nigeria *(L.S. Ekanem and H.C. Gugnani)*

Heft 11

505–511 Family Incidence of Dermatophytoses in Barcelona (Spain) *(A. Martinez Roig and J.M. Torres Rodriguez)*
512–519 Zur Korrelation von Biotyp and Antimykotikasensibilität bei Candida albicans *(H.C. Korting and R. Dorsch)*
520–527 Electronmicroscopic Observation on Protoplastization of Saccharomyces cerevisiae (uvarum) and Candida albicans under Calcium Deficiency *(I. Berdicevsky, H. Melchinger, R. Jaeger and J. Müller)*
527 B *Fritsch, P., B. Trenkwalder und W.-B. Schill:* Venerologie und Andrologie
528–540 The Effect of the Morpholine Derivate Amorolfin (Roche 14-4767/002) on the Ultrastructure of Candida albicans *(J. Müller, Annemarie Polak and Rosemarie Jaeger)*
541–543 Malassezia pachydermatis in Small Animals *(Anna Kocková-Kratochvilová, K. Ladzianská and S. Bučko)*
544–547 Moniliella suaveolens var. nigra *(Anna Kocková-Kratochvilová, M. Šimordová and S. Šternberský)*
547 B *R. Steffen:* Reisemedizin
548–552 Aspergillus flavus und dessen toxigene Varianten im Boden *(Zdenka Jesenská)*

Heft 12

559–573 Wirkungen von Ketoconazol auf das Immunsystem. II. Studien zur Wirkungsmechanismus *(Christiane Schütt, J. Kopp, H.-D. Volk, S. Jahn und M. Pötzsch)*
574–580 The Immune Response in Childhood Dermatophytoses *(A. Martinez Roig and J.M. Torres Rodriguez)*
581–583 Pityrosporum orbiculare in Children *(Z. Abraham, A. Berderly and E. Lefler)*
584–588 Dermatophytosen in Würzburg 1976–1985 *(P. Elsner, A.A. Hartmann und Maria Kohlbeck)*
589–593 Prevalence of Dermatophytes and Other Keratinophilic Fungi in Soil and Dried Dung of the Premises of Buffalo Sheds *(M. Nooruddin and Balwanth Singh)*
594–600 Dermatophytosis in Buffaloes, Cattles and their Attendants *(M. Nooruddin and Balwanth Singh)*

01–604 Peripheral Eosinophilia in the Course of Treatment of Cryptococcal Meningitis *(E. Schmutzhard, S. Jitpimolmard, P. Boongird and A. Vejjajiva)*
05–608 Studies on the In Vitro-Sensitivity of Yeast Strains Isolated from Clinical Specimens to LY 121019, a New Antifungal Agent *(W. Melchinger and J. Müller)*
09–613 Intestinaler Hefepilzbefall: Ergebnisse einer 10-tägigen Therapie mit Nystatin *(M. Gehse, A. Blesch, M. Gloor und K.-J. Braun)*

pplement 1

7– 14 Biopharmaceutical Aspects of Topically Applied Antifungal Treatment *(G. Stüttgen)*
5– 21 Mechanism of Action of Naftifine *(E. Ivessa, G. Daum and F. Paltauf)*
2– 27 Preclinical Evaluation of Exoderil® (Naftifine). I. Results of Experimental Studies of the Antifungal Activity Profile *(G. Petranyi)*
8– 31 Preclinical Evaluation of Exoderil® (Naftifine). II. Mechanism of Action, Absorption, Metabolism and Excretion *(R. Czok)*
2– 37 Preclinical Evaluation of Exoderil. III. Summary of Results of Toxicological Studies *(H. Obenaus and H. Schön)*
8– 41 A Double-blind, Two Group Multicentre Study, Comparing Naftifine 1% Cream with Placebo Cream in the Treatment of Tinea cruris *(L. Gip and G. Brundin)*
2– 48 Antifungal Treatment of Hospital Inpatients – 'Left Versus Right' Study to Compare Naftifine and Clotrimazole *(H. Zaun and P. Luszpinski)*
9 Antifungal Activity of Naftifine Gel in Vivo *(T.S. Haroon)*
0– 56 Naftifine in Tinea pedis. Double-Blind Comparison with Clotrimazole *(P.J. Haas, H. Tronnier and G. Weidinger)*
7– 62 Naftifine: Dermatotoxicology and Clinical Efficacy *(H.I. Maibach)*
3– 69 Comparative Clinical Trial of Naftifine and Clotrimazole in Tinea pedum, Tinea cruris and Tinea corporis *(S. Kagawa)*
0– 77 Naftifine in Severe Dermatomycoses Econazole-Controlled Therapeutic Comparison *(S. Nolting and G. Weidinger)*
8– 87 Inflammatory Dermatomycoses – Comparative Study of Naftifine and a Combination of a Corticosteroid and an Imidazole Derivative *(H. Tronnier)*
8 – 91 The Anti-Inflammatory Efficacy of Naftifine as Evaluated from the Erythema Response to Ultraviolet Light *(E.G. Jung)*
2– 97 Antifungal Efficacy of Naftifine Applied Once Daily *(G. Polemann)*
8–103 Treatment of Dermatomycoses with Naftifine Therapeutic Efficacy on Application One Daily and Twice Daily *(K. Meinicke, C. Striegel and G. Weidinger)*
4–111 Double-Blind, Randomized Comparative Study of Naftifine Solution (Once Daily) and Clotrimazole Solution (Twice Daily) in the Treatment of Dermatomycoses *(I. Effendy and H.C. Friedrich)*
2–118 Yeast Infections of the Skin Comparative Double-Blind Therapeutic Trial with Naftifine and Clotrimazole *(O.H. Paetzold, R. Engst and W. Kneist and S. Borelli)*
9–123 Treatment of Onychomycosis with Naftifine Gel *(F. Klaschka)*
4–128 Investigation of the Antibacterial Effect of the Antifungal Agent Naftifine – "left Versus right" Clinical Comparative Study between Naftifine and Gentamycin in Pyoderma *(S. Nolting)*

pplement 2

9– 28 Endomykosen im Raum Freiburg *(J. Müller, R. Kappe, Dorette Kubitza, Renate Feßler und Ilse Scheidecker)*
9– 38 Invasive und granulomatöse Aspergillus-Pneumonie mit zerebralen Streuherden *(U. Costabel, P. Billmann, H.-E. Schaefer, Josune Guzman, R. Kappe und J. Müller)*

39– 46 **Tödliche pulmonale Mischinfektion mit Aspergillus species und Candida tropicalis** *(U. Berger, B. Bertozzi-Süssmann, K. Hässner, R. Rüchel und O. Zimmermann)*
47– 53 **Septische Cholangitis durch Candida tropicalis** *(R. Kirchner, G. Kauffmann, R. Kappe und J. Müller)*
54– 58 **Rezidivierende Pilzseptikämie durch Candida parapsilosis im Gefolge einer Staphylokokkensepsis** *(B. Walter, J. Holte, R. Kappe und J. Müller)*
59– 62 **Disseminierte Candidose nach tuberkulöser Meningitis** *(W. Schneller und Ortrud Karg)*
63– 68 **Serologischer Nachweis einer passageren tieflokalisierten Candidose** *(A. Kappe, K. Schön, M. Brummert, A. Jünemann und J. Müller)*
69– 74 **Zwei Fälle von Candida-Peritonitis bei kontinuierlicher ambulanter Peritonealdialyse (CAPD)** *(F. Bozkurt, E. Keller, P. Schollmeyer, R. Kappe und J. Müller)*
75– 80 **Zwei Fälle endogener Candida-Endophthalmitis** *(W. Schrader, J. Röver, R. Sundmacher, R. Kappe und J. Müller)*
81– 87 **Chirurgische und Ketoconazol-Behandlung eines durch Trichophyton mentagrophytes und Candida tropicalis bedingten Kerion Celsi** *(L. Fiedler, K. Rückauer, M. Faber, Annemarie Buck, E. Schöpf, N. Böhm, Josune Guzman, R. Kappe und J. Müller)*
88– 92 **Primäre kutane Cryptococcose nach Bagatellverletzung am rechten Zeigefinger** *(R. Salm, D. Goth, R. Kappe und J. Müller)*
93– 95 **Cryptococcus-Meningitis bei Zustand nach Wirbelkörpertuberkulose** *(R. Stempka und R. Herboth)*
96–101 **Cryptococcus-Meningitis bei AIDS** *(R. Wabitsch, H. Listemann, M. Dietrich und W. Meigel)*
102–108 **Disseminierte Cryptococcose bei einem Patienten mit malignem Lymphom** *(R. Finke, E.-S. Strobel, T. Kroepelin, Josune Guzman, P.J. Klein, H.-E. Schaefer, R. Kappe und J. Müller)*